



Biztonsági Adatlap

Készült a 1907/2006/EK, 31. cikk alapján

Kiadás dátuma: 2017.05.30.

Verzió száma 2

Felülvizsgálva: 2015. 10. 22.

Termék megnevezés: PUTOLINE Silicone spray Szín helyreállító szilikon spray műanyagra, festett felületre és gumira.

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

- 1.1. Termékazonosító
- Kereskedelmi megnevezés: **Silicon Spray (AE)**
- Moped 91 kódszám: 570334
- 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai
- Alkalmazási terület
 - SU3 Ipari felhasználások: önmagukban vagy készítményekben lévő anyagok ipari létesítményekben való felhasználása
 - SU21 Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók)
 - SU22 Foglalkozásszerű felhasználások: Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)
- Termék kategória
- Eljárás kategóriák
 - PC24 Kenőanyagok, zsírok, lazítószerek
 - PROC7 Ipari porlasztás
 - PROC11 Nem ipari permetszórás
- Az anyag/készítmény felhasználása
- 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai
- Gyártó:
 - Putoline Oil
 - Dollegoorweg 15
 - NL-7602 EC ALMELO
 - Tel: +31 (0) 546 818165
- Forgalmazó
 - Moped 91 Kft
 - 2330 Dunaharaszti
 - Jedlik Ányos utca 8.
 - tel: 24/492-201 fax: 24/492-201
 - www.moped91.com, info@moped91.hu
- 1.4. Sürgősségi telefonszám:
 - Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat ([Tel:06-80/201199](tel:06-80/201199))
 - 0-24 órán keresztül elérhető

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása
- Osztályba sorolás az 1272/2008/EK rendelet alapján



GHS02 láng

Tűzv. aeroszol 1 H222-H229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.



GHS08 egészségre káros

Asp. vesz. 1 H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.



GHS09 környezet

Vízi, krónikus 2 H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.



Biztonsági Adatlap

Készült a 1907/2006/EK, 31. cikk alapján

Kiadás dátuma: 2017.05.30.

Verzió száma 2

Felülvizsgálva: 2015. 10. 22.

Termék megnevezés: PUTOLINE Silicone spray Szín helyreállító szilikon spray műanyagra, festett felületre és gumira.



GHS07

Bőrirrit. 2 H 315
STOT egy. 3 H336

Bőrirritáló hatású.
Álmosságot vagy szédülést okozhat.

2.2. Címkézési elemek

- Címkézés az 1272/2008/EK rendelet alapján
- Veszélyt jelző piktogramok

A termék besorolása és jelölése a CLP szabályozás szerint történik



GHS02

Veszély



GHS07



GHS08



GHS09

- Figyelmeztető szó
- Veszélyt meghatározó komponensek címkézése

Benzin (ásványolaj), hidrogénezett könnyű

-H-mondatok

H222-229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatásár megrepedhet.

H315 Bőrirritáló hatású.

H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

-P-mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és egyéb gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.

P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

P301+P310 LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon orvoshoz.

P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: regionális / nemzeti / nemzetközi szabályozásoknak megfelelően.

-2.3. Egyéb veszélyek

-PBT és vPvB értékelés eredménye

-PBT:

Nem alkalmazható

-vPvB:

Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

-3.2. Keverékek

Leírás:

Hatóanyag hajtógázzal



Biztonsági Adatlap







Készült a 1907/2006/EK, 31. cikk alapján

Kiadás dátuma: 2017.05.30.

Verzió száma 2

Felülvizsgálva: 2015. 10. 22.

Termék megnevezés: PUTOLINE Silicone spray Szín helyreállító szilikon spray műanyagra, festett felületre és gumira.

| -Veszélyes összetevők: | | |
|--|--|---------|
| EC number: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35 01-2119475515-33 | Benzin (ásványolaj), hidrogénezett könnyű  Tűzv.foly. 2, H225;  Asp. vesz. 1, H304;  Vízi, krónikus 2, H411;  Bőrirrit. 2, H315; STOT egy. 3, H336 | 25-<50% |
| CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32 | bután  Tűzv.gáz 1, H220; Nyom. alatt lévő gáz tűzveszélyességi osztály C, H280 | 25-<50% |
| CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21 | propán  Tűzv. gáz 1, H220; Nyom. alatt lévő gáz tűzveszélyességi osztály C, H280 | 10-<25% |
| -Az EK 648/2004 mosó-és tisztítószeréről szóló rendelet / A tartalomra vonatkozó címkézés | | |
| alifás szénhidrogének | | ≥ 30% |

-További információ: A szövegben megadott veszélyességi utalások a 16. bekezdésben találhatóak.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

-4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános információk: Azonnal távolítsuk el a termékkel szennyezett ruházatot.
- Belélegzés után: Esméletvesztés esetén helyezük a beteget stabil oldalfekvésbe a szállítást
- Bőrrel való érintkezés: Azonnal mossuk le vízzel.
- A szemmel való érintkezés: Öblítsük a nyitott szemet néhány percig folyó víz alatt.
- Lenyelés esetén: Nem szabad hánytatni; azonnal orvoshoz kell fordulni.
- 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- 5.1. Oltóanyag
- Megfelelő tűzoltószerek: CO₂, száraz vegyszer vagy hab. Vízet lehet használni, hűteni és megvédeni a tűznek kitett anyagot.
- Biztonsági okokból nem megfelelő oltóanyagok: Vízszugár
- 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek Hevítés vagy tűz esetén mérgező gázok szabadulhatnak fel.
- 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat
- Védőfelszerelés: Viseljen önálló légzésvédő készüléket.
Viseljen teljes védőöltözetet.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások Viseljen védőruházatot. Tartsuk távol a védtelen személyeket.
- 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések: Ne engedjük bele a csatornába, vagy bármilyen környezeti vízbe. Vízbe vagy csatornába történő szivárgás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.



Biztonsági Adatlap

Készült a 1907/2006/EK, 31. cikk alapján

Kiadás dátuma: 2017.05.30.

Verzió száma 2

Felülvizsgálva: 2015. 10. 22.

Termék megnevezés: PUTOLINE Silicone spray Szín helyreállító szilikon spray műanyagra, festett felületre és gumira.

Ne hagyjuk bekerülni csatornába/felszíni vagy talajvízbe.

- **6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**

A szennyezett anyag kezelése, lásd a 13. pont szerint.

Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

EI kell távolítani a vízfelszínről. (vagyis leszedni, vagy leszívni).

- **6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

Lásd a 7. bekezdésben közölt információkat a biztonságos kezeléshez.

Lásd a 8. bekezdésben közölt információkat a személyes védőfelszerelésről.

Lásd a 13. bekezdésben álló információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- **7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Biztosítsunk jó szellőzést / elszívást a munkahelyen.

- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**

Ne fújuk nyílt lángra vagy bármilyen izzó anyagra.

Tűzforrásoktól tartsuk távol- Ne dohányozzunk.

Nyomás alatt álló tartály: védje a napfénytől és ne tegye ki 50°C feletti hőmérsékletnek, például elektromos világítás. Ne szűrje ki vagy égesse el, használat után sem.

- **7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

- **Raktározás:**

- **Követelmény a raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben:**

Vegyük figyelembe a nyomás alatti gáztartályok raktározására vonatkozó hatósági előírásokat.

- **Közös tároló helyiségben való raktározással kapcsolatos információk:**

Nem szükséges.

- **További információk a tárolási feltételekről:**

Az edényzet légmentesen lezárva tárolja.

- **7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **További információk a műszaki berendezések tervezéséhez:**

Nincsenek további adatok; lásd 7. pontot.

- **8.1. Ellenőrzési paraméterek**

- **Alkotórészek határértékei, amit a munkahelyen folyamatosan ellenőrizni kell:**

A termék nem tartalmaz lényeges mennyiséget a kritikus értékű anyagokból, amit ellenőrizni kell a munkahelyen.

A létrehozáskor érvényes listák képezték a kiindulópontot.

További információk:

- **8.2. Az expozíció ellenőrzése**

- **Személyes védőfelszerelés:**

- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

Azonnal távolítsa el minden szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot.

Kerüljük a bőrrel való érintkezést.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

- **Légzésvédelem:**

AX szűrő / P2

Rövid ideig tartó expozíció vagy alacsony szennyezés esetében

légzésvédő szűrő készüléket alkalmazzunk. Intenzív vagy hosszú ideig



Biztonsági Adatlap

Készült a 1907/2006/EK, 31. cikk alapján

Kiadás dátuma: 2017.05.30.

Verzió száma 2

Felülvizsgálva: 2015. 10. 22.

Termék megnevezés: PUTOLINE Silicone spray Szín helyreállító szilikon spray műanyagra, festett felületre és gumira.

tartó expozíció esetében használjunk önálló légzésvédő készüléket.

-Kézvédelem:



A vegyszerek ellen viseljen kesztyűt az EN 374 szerint.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével Oldószerálló kesztyű

-Kesztyűanyag

Nitrilkaucsuk, NBR

PVC kesztyű

Neoprén kesztyű

Javasolt anyagvastagság: $\geq 0,35$ mm

A megfelelő kesztyű kiválasztásánál nem csak az anyagot kell figyelembe venni, hanem az egyéb minőségi jellemzőket is, melyek gyártónként különbözhetnek. Ha a termék különböző anyagok összetételéből áll, akkor a kesztyű ellenállását nem lehet előre tudni, ezért használat előtt ellenőrizni kell azt.

-Kesztyű anyagának áteresztési ideje

Folyamatos érintkezés esetén javasoljuk, hogy a kesztyű áteresztési ideje több mint 240 perc legyen 480 percnél több preferenciával, ahol a megfelelő kesztyűt lehet azonosítani. Rövid táv / fröcskölés elleni védelem esetén ugyanezt javasoljuk, de elismerjük, hogy ilyen szintű védelemre megfelelő kesztyű nem elérhető, és ebben az esetben az alacsonyabb áteresztési idő elfogadható lehet mindaddig, amíg megfelelő karbantartás és csere rendszerek követik. A kesztyű vastagsága nem jó jelzőszáma a kesztyű ellenállásának a vegyi anyagokkal szemben, mivel ez függ a kesztyű anyagának pontos összetételétől. A gyártónak pontosan meg kell adnia a védő kesztyű anyagának áteresztési idejét, és ezt az időt a használat során be kell tartani.

-Szemvédelem:

Nem szükséges.

-Testvédelem:

Védőruházat

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

-9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

-Általános információ

-Megjelenés:

Alak:

Aeroszol

Szín:

Termékleírás szerint

-Szag:

Jellegzetes

-Állapotváltozás

Olvadáspont / olvadási tartomány:

Meghatározatlan.

Forráspont / forrási tartomány:

-44 °C

-Lobbanáspont:

-97 °C

-Gyúlékonyság (szilárd, gáz halmazállapotú):

Nem alkalmazható.

-Gyulladási hőmérséklet:

>200 °C

-Öngyulladás:

Az anyag magától nem gyullad.

-Robbanásveszély:

Az anyag nem jelent robbanásveszélyt. Azonban robbanó levegő / gőz keverékének képződése lehetséges.

-Robbanási határ:

Alsó határ:

0.8 Vol %

Felső határ:

10,9 Vol %

-Gőznyomás 20 ° C-on:

8300 hPa

-Sűrűség 20°C-on:

0.659 g/cm³



Biztonsági Adatlap

Készült a 1907/2006/EK, 31. cikk alapján

Kiadás dátuma: 2017.05.30.

Verzió száma 2

Felülvizsgálva: 2015. 10. 22.

Termék megnevezés: PUTOLINE Silicone spray Szín helyreállító szilikon spray műanyagra, festett felületre és gumira.

| | |
|---|--|
| -Oldhatóság vízben / vízben elegyíthetőség: | Nem oldható vagy nehezen keverhető. |
| -Eloszlási együttható(n-octanol/víz): | Nem meghatározott. |
| -Oldószer tartalom: | |
| Szerves oldószerek: | 88,0 % |
| -9.2. Egyéb információk | További lényeges információk nem állnak rendelkezésre. |

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

| | |
|---|--|
| -10.1. Reakciókészség | További lényeges információk nem állnak rendelkezésre. |
| -10.2. Kémiai stabilitás | |
| - Termikus bomlás/kerülendő feltételek: | Előírás szerinti használat betartásával nem bomlik le. |
| - 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége | Reagál erős oxidáló szerekkel. |
| -10.4. Kerülendő körülmények | További lényeges információk nem állnak rendelkezésre. |
| -10.5. Nem összeférhető anyagok: | További lényeges információk nem állnak rendelkezésre. |
| -10.6. Veszélyes bomlástermékek: | Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek. |

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

| | |
|--|---|
| -11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ | |
| -Akut toxicitás | Rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek. |

-LD/LC50 értékére vonatkozó besorolás alapján:

| Benzin (ásványolaj), hidrogénezett könnyű | | |
|---|-------------|-----------------------|
| Szájon át: | LD50 | >5840 mg/kg (patkány) |
| Bőrön: | LD50 | >2920 mg/kg (nyúl) |
| Belélegezve: | LC50 (4h) | >25 mg/l (patkány) |

| | |
|---|---|
| -Elsődleges irritáló hatás: | |
| -Bőrkorrózió/bőrirritáció | Bőrirritáló hatású. |
| -Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | Rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek. |
| -Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció | Rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek. |
| -CMR hatások (rákkeltő, mutagén és reprodukciót károsító) | |
| -Csírasejt-mutagenitás | Rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek. |
| -Rákkeltő hatás | Rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek. |
| -Reprodukciós toxicitás | Rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek. |
| -Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | Álmosságot vagy szédülést okozhat. |
| -Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | Rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek. |
| -Aspirációs veszély | Halálos lehet lenyelve és a légutakba kerülve. |

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

| | |
|---------------------------------------|---|
| -12.1. Toxicitás | |
| -Vízi toxicitás: | További lényeges információk nem állnak rendelkezésre. |
| -12.2. Perzisztencia és lebonthatóság | További lényeges információk nem állnak rendelkezésre. |
| -Egyéb információk: | A termék biológiailag nehezen lebontható |
| -12.3. Bioakkumulációs képesség | További lényeges információk nem állnak rendelkezésre. |
| -12.4. A talajban való mobilitás | További lényeges információk nem állnak rendelkezésre. |
| -Ökotoxikus hatások: | |
| -Megjegyzés: | Mérgező a halakra. |
| -További ökológiai információk: | |
| -Általános megjegyzések: | Vízminőség-veszélyességi osztály: 2(German Regulation) (saját értékelés): veszélyes a vizekre. |



Biztonsági Adatlap

Készült a 1907/2006/EK, 31. cikk alapján

Kiadás dátuma: 2017.05.30.

Verzió száma 2

Felülvizsgálva: 2015. 10. 22.

Termék megnevezés: PUTOLINE Silicone spray Szín helyreállító szilikon spray műanyagra, festett felületre és gumira.

Ne engedjük bele a talajvízbe, környezeti vizekbe, csatornahálózatba. Veszélyezteteti az ivóvizet, még kis mennyiségű talajba jutásnál is. Mérgező a halakra és planktonokra a víztestekben. Mérgező a vízi élőlényekre.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

- PBT: Nem alkalmazható.
- vPvB: Nem alkalmazható.

-12.6. Egyéb káros hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok






-13.1. Hulladékkezelési módszerek

- Javaslat Tilos a háztartási hulladékkal együtt tárolni. Ne engedjük a csatorna rendszerbe.

-Szennyezett csomagolás:

- Javaslat: Vegyi hulladékként a hatósági előírások szerint.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

| | |
|---|--|
| - 14.1. UN-szám | |
| - ADR, ADN, IMDG, IATA | UN1950 |
| - 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | |
| - ADR/ADN | 1950 AEROSZOLOK, KÖRNYEZETRE VESZÉLYES |
| - IMDG | AEROSZOLOK (Benzin (ásványolaj), hidrogénezett könnyű), TENGERI SZENNYEZŐDÉS |
| - IATA | AEROSZOLOK, gyúlékony |
| - 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) | |
| - ADR/ADN | |
|  | |
|  | |
| - Osztály | 2 5F gázok |
| - Címke | 2.1 |
| - IMDG | |
|  | |
|  | |
| - Osztály | 2.1 |
| - Címke | 2.1 |
| - IATA | |
|  | |
| - Osztály | 2.1 |
| - Címke | 2.1 |
| - 14.4. Csomagolási csoport | |



Biztonsági Adatlap

Készült a 1907/2006/EK, 31. cikk alapján

Kiadás dátuma: 2017.05.30.

Verzió száma 2

Felülvizsgálva: 2015. 10. 22.

Termék megnevezés: PUTOLINE Silicone spray Szín helyreállító szilikon spray műanyagra, festett felületre és gumira.

| | |
|--|--|
| - ADR, ADN, IMDG, IATA | Érvénytelen |
| - 14.5. Környezeti veszélyek: | A termék tartalmaz környezetre veszélyes anyagokat: Benzin (ásványolaj), hidrogénezett könnyű |
| - Tengeri szennyező anyag: | Igen Szimbólum (hal és fa) |
| - Különleges megjelölés (ADR / ADN): | Szimbólum (hal és fa) |
| - 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések | Figyelem: Gázok |
| - Veszély kód (Kemler): | - |
| - EMS- szám | F-D, S-U |
| - Raktározási kód | SW1 Védett hőforrástól. SW22 Aeroszokok esetében maximum 1 literes: A kategória. Aeroszokok esetében 1 literes kapacitás felett: B kategória. Aeroszokok esetében hulladékként: C kategória, lakónegyeden kívül. |
| - Szegregáció kód | SG69 Aeroszokok esetében maximum 1 liter: Szegregáció 9-es osztály. Elhelyezés „elkülönítés” 1 osztály szerint, 1.4 részleg kivételével. Az aeroszokok esetében, amelyeknek kapacitása meghaladja az 1 litert: Szegregáció a 2. osztálynak megfelelő felosztás. Aeroszokok esetében hulladékként: Szegregáció, a 2. osztálynak megfelelő felosztás. |
| - 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás | Nem alkalmazható. |
| Szállítás/Egyéb információk: | |
| - ADR/ADN | |
| - Korlátozott mennyiség (LQ) | 1 L |
| - Engedményes mennyiség (EQ) | Kód: E0 Nem engedélyezett Engedményes mennyiségként |
| - Szállítási kategória | 2 |
| - Alagutakra vonatkozó korlátozások kódja | D |
| - IMDG | |
| - Korlátozott mennyiség (LQ) | 1 L |
| - Engedményes mennyiség (EQ) | Kód: E0 Nem engedélyezett Engedményes mennyiségként |
| - UN "Minta rendelet": | UN1950 AEROSZOLOK, 2.1, KÖRNYEZETRE VESZÉLYES |

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

-15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

-Irányelv 2012/18 / EU

-Nevezett veszélyes anyagok

-ANNEX I

Az alkotóelemek egyike sem szerepel.

-Seveso kategória

P3a Tűzveszélyes aeroszokok

E2 Veszélyes a vízi környezetre

-Befolyásoló mennyiség (tonna) alkalmazására az alsó küszöbértékű követelmények

150 t

-Befolyásoló mennyiség (tonna) alkalmazására vonatkozó felső küszöbértékű követelmények

500t



Biztonsági Adatlap

Készült a 1907/2006/EK, 31. cikk alapján

Kiadás dátuma: 2017.05.30.

Verzió száma 2

Felülvizsgálva: 2015. 10. 22.

Termék megnevezés: PUTOLINE Silicone spray Szín helyreállító szilikon spray műanyagra, festett felületre és gumira.

- | | |
|------------------------------------|---|
| -EK Rendelet 1907/2006 ANNEX XVII | A korlátozás feltételei: 3 |
| -Nemzeti előírások: | |
| -VOC-EU | 579.9 g/l |
| -Vízi veszélyességi osztályok: | Vízminőség-veszélyességi osztály: 2 (saját értékelés): veszélyes a vizekre. |
| -15.2. Kémiai biztonsági értékelés | Kémiai biztonsági értékelést nem hajtottak végre. |

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Ezeket az információkat a jelenlegi tudásunk alapján adjuk meg. Ez azonban nem jelent garanciát a termék egyetlen speciális jellemzőjére sem, valamint nem hoz létre szerződéses jogviszonyt sem.

- | | |
|-------------------------------|--|
| -Lényeges kifejezések: | H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz. H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat. H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. H315 Bőrirritáló hatású. H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat. H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| -Kiállító osztály MSDS: | Termékbiztonsági osztály. |
| -Kapcsolat: | Termékbiztonsági osztály. |
| -Rövidítések és mozaikszavak: | RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat) ICAO: Nemzetközi Polgári Repülésügyi Szervezet ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás) IMDG: Veszélyes Áruk Nemzetközi Hajózási Kódja IATA: Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület GHS: Vegyi Anyagok Besorolásának és Címkézésének Globálisan Harmonizált Rendszere EINECS: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke ELINCS: Új Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke CAS: : Chemical Abstracts Service (A CAS az American Chemical Society által üzemeltetett intézmény) LC50: halálos koncentráció, 50 százalék LD50: halálos adag, 50 százalék PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív Tűzv. gáz 1: Tűzveszélyes gázok, 1-es osztály Tűzv. aeroszol 1: Tűzveszélyes aeroszolok, 1-es osztály Nyom. alatt lévő gáz tűzveszélyességi osztály C: Nyomás alatt lévő gázok: Sűrített gázok Tűzv. foly. 2: Tűzveszélyes folyadékok, 2-es osztály Bőrirrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2-es osztály STOT egy. 3: Célszervi toxicitás-egyszeri expozíció, 3-as osztály Asp. vesz. 1: Aspirációs veszély, 1-es osztály Vízi, krónikus 2: A vízi környezetre veszélyes, 2-es osztály |
| -Források: | . |